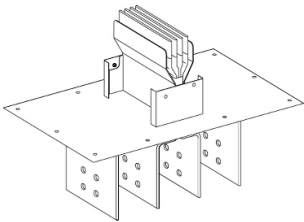


Fiche technique du produit

Spécifications



KT 5X1600AL ALIMENTATION ER N1

KTA1600ER71

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Canalis
Nom Du Produit	KT
Type De Produit Ou Équipement	Goulotte d'alimentation droite
Nom De L'Appareil	KTA
Application	Longueur de l'alimentation
Alimentation	Tableau électrique Transformateur immergé dans l'huile
Matière	Aluminium
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	1600 A à 35 °C
Position Du Pôle Neutre	Droite
Earth Conductor	Renforcé
Niveau De Court-Circuit	Version renforcée
Équipement Inclus	Unité de goulotte

Complémentaires

Matière Du Boîtier	Film en polyester
Matière Des Contacts	Cuivre
Tension Assignée De Service (Us)	1000 V
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ui] Tension D'Isolement	1000 V
Courant Assigné De Courte Durée Admissible (Ik)	85 kA
[Ipk] Courant Assigné De Crête Admissible	187 kA
Champ Magnétique Rayonné	0,9 µT
Limite De Contrainte Thermique	7225000 kA².s
Thdi	0...15 % 1600 A 15...33 % 2000 A 33...100 % 2500 A
Chute De Tension Maximale	<0,0037 V avec facteur de puissance = 1 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0038 V avec facteur de puissance = 0,9 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0036 V avec facteur de puissance = 0,8 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long <0,0034 V avec facteur de puissance = 0,7 à 50 Hz avec 1A pour 100 m de long
Mode D'Installation	Par vis
Support De Montage	Platine
Polarity	3L + N + PER

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Nombre De Sorties De Dérivation	0
Normes	CEI 61439-1 CEI 61439-6
Type De Dimension	Fixe
"Pas" De Raccordement	115 mm
Largeur	545 mm
Profondeur	350 mm
Hauteur	direction 1: 235 mm
Couleur	Blanc (RAL 9001)
Charge Linéaire	26 kg/m

Environnement

Degré De Protection Ip	IP55 se conformer à CEI 60529
Tenue Aux Chocs Ik	IK08 conforming to CEI 62262
Derating Factor	0...35 °C (100 % de In) 35...40 °C (97 % de In) 40...45 °C (93 % de In) 45...50 °C (90 % de In) 50...55 °C (86 % de In)

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	35,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	45,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	55,0 cm
Poids De L'Emballage 1	15,5 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

✓	Sans Svhc Reach	
✓	Sans Métaux Lourds Toxiques	
✓	Sans Mercure	
✓	Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui
✓	Sans Pvc	
✓	Produit Sans Halogènes	

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Deee	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie